

СВОДНОЕ СОДЕРЖАНИЕ ЖУРНАЛА «РЕМОНТ ЭЛЕКТРОННОЙ ТЕХНИКИ» ЗА 2004 г.

РЕМОНТНЫЙ БИЗНЕС

Еще один день сервисного инженера. Поселок Конганур <i>Солдатов М.</i>	1
Мистическое число – девять <i>Гендин Г.</i>	1
Невыдуманные истории	2, 3, 5, 9
Чистота – залог здоровья <i>Гендин Г.</i>	2
Ремонтный сервис от «А» до «Я». Бизнес план <i>Пашинцев В.</i>	3
Путешествие с нормировщицей <i>Гендин Г.</i>	3
Иванов! Обедать!!! <i>Гендин Г.</i>	4
По методике А. Невского <i>Гендин Г.</i>	5
«У нас не дешевле, у нас лучше!» <i>Интервью с директором С.-Петербургского ремонтного предприятия «Прогресс-сервис» М. Мячиным</i>	5
Грехопадение отца Федора <i>Гендин Г.</i>	5
Guten abend, дорогие телезрители, frau und menschen! <i>Гендин Г.</i>	7
Невыдуманные истории <i>Ефремов В.</i>	8
О телевизоре, телефоне и большевиках <i>Гендин Г.</i>	8
Синяя борода <i>Гендин Г.</i>	9
«Мы НЕ пользуемся дешевыми инструментами» <i>Интервью с директором центра «Альвис-Сервис» С. Виноградовым</i>	10
МЭК – значит «Международная электротехническая комиссия» <i>Гендин Г.</i>	10
«Холодильный телемастер» – будущее сервиса в России <i>Интервью с главным инженером филиала «Орбита-Сервис-ТВ» М. Рязановым</i>	11
Кукарача <i>Гендин Г.</i>	11
Надежный партнер – залог успеха <i>Интервью с техническим директором сервисного центра «Элеонора» А. Лавриненко</i>	12
Ключ №1 СССР <i>Гендин Г.</i>	12

НОВОСТИ МИРА 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12

Российский HI-END – 2004 <i>Обзор десятой выставки бытовой аудиоаппаратуры</i>	10
---------------------------------------------------------------------------------------------	----

ТЕЛЕАППАРАТУРА

Устройство и регулировка телевизоров LG на шасси MC-991A <i>Угаров С.</i>	1, 2
Что такое NICAM <i>Данилов А.</i>	2
Особенности телевизоров Philips на шасси L01.1 с размером экрана более 21 дюйма <i>Безверхний И.</i>	3
Сгорел строчный транзистор? Не все так просто... <i>Овчинников В.</i>	4
Особенности регулировки и ремонта телевизора «Сокол 54Ц6155», шасси А-200 <i>Угаров С.</i>	4, 5
Телевизоры Sharp 20A1-RU, 21A1-RU, 21A2-RU на шасси N.UA-1 <i>Морозов И.</i>	6, 7
Схемотехнические особенности и электрические регулировки шасси МК12 телевизоров Funai TV-1400A/2000A/2100A <i>Угаров С.</i>	8, 9
Транскодеры Secam/PAL семейства TSP-56 на современной элементной базе <i>Давиденко Ю.</i>	10, 11
Телевизоры «Horizont 51/54 CTV-664M» на шасси 11AK30. Устройство и регулировка в сервисном режиме <i>Угаров С.</i>	11, 12
Блок питания видеодвойки Funai-1400A МК6 на микросборке STK73907 и два варианта его мо- дернизации <i>Безверхний И.</i>	12

Маленькие секреты больших мастеров

Ремонт телевизоров Aiwa, Elekta, Funai, Grundig, Jvc, Horizont, Panasonic, Philips, Recor, Samsung, Sanyo	1
Ремонт телевизоров Broksonic, Digital, Digital, Jvc, Horizont, Loewe, Panasonic, Philips, Setro	2
Ремонт телевизоров Aiwa, Panasonic, Philips, SBR (Philips), Schneider, Sharp, Sony, Верас, Витязь, Рекорд	3
Ремонт телевизоров Horizont, JVC, LG, Miyota, Okano, Philips, Rubin, Samsung	4
Ремонт телевизоров Aiva, Elekta, Funai, Grundig, Lg, Orion, Panasonic, Philips, Samsung, Sec	5

Ремонт телевизоров Akira, Akai, Casio, Daewoo, Elekta, Funai, Jvc, Goldstar, Orion.....	6
Ремонт телевизоров Akai, Erisson, Funai, Daewoo, Daewoo, Shivaki, Goldstar, Hitachi, Horizont, Lg, Orion, Panasonic, Philips, Recor, Rubin, Samsung, Supra, Samsung, Sharp, Sony	7
Ремонт телевизоров Akai, Aiwa, Daewoo, Funai, Horizont, Lg, Philips, Panasonic, Polar, Shivaki, Витязь, Рекорд.....	8
Ремонт телевизоров Akai, Amcol, Goldstar, Grundig, Daewoo, Electron, Funai, Jec, Jvc, Horizont, Lg, Otake, Philips, Rolsen, Rubin, Samsung, Sony, Toshiba.....	9
Ремонт телевизоров Akai, Daewoo, Funai, Jvc, Rubin, Samsung, Sanyo, Sharp, Shivaki, Sony, Supra, Thomson, Toshiba, телевизоров с модулем цветности Мц41е, Мду На Кр1853вг103	10
Ремонт телевизоров Akai, Coloret, Daewoo, Erc и Erisson, Evgo, Funai, Goldstar, Grundig, Hitachi, Lg, Nec, Opta, Orion, Panasonic, Pantera, Philips, Saba, Samsung, Sanyo, Saturn, Sharp	
Ремонт телевизоров Daewoo, Daewoo, Supra, Elekta, Electron, Funai, JVC, Otake, Philips, Samsung, Sharp, Shivaki, Sony, Stassfurt, Supra, Thomson, Toshiba, Universum, Waltham, Витязь, Садко	12

ВИДЕОТЕХНИКА

Семейство видеомagneтофонов JVC, Philips. Лентопротяжный механизм <i>Петропавловский Ю.</i>	2
Системы управления видеомagneтофонов JVC, Philips. Особенности построения и ремонта <i>Петропавловский Ю.</i>	3, 4
Особенности записи стереозвука видеомagneтофонами и видеокамерами <i>Петропавловский Ю.</i>	5
Скрытые и труднораспознаваемые дефекты в бытовой видеотехнике <i>Петропавловский Ю.</i>	6
Восьмимиллиметровые видеокамеры и другие изобретения фирмы Sony. Особенности видеокамер с В-механизмом <i>Петропавловский Ю.</i>	8
Устройство и ремонт В-механизма видеокамер Sony. Разборка видеокамер, узлов кассетоприемника и подвижного шасси <i>Петропавловский Ю.</i>	9, 10
Модернизация ресивера BBK 214 Т, или как уложиться в бюджет <i>Краснощеков Д.</i>	9
Устройство и ремонт В-механизма видеокамер Sony. Разборка шасси, регулировка маршрута ленты <i>Петропавловский Ю.</i>	11
Устройство и ремонт компактных и полноразмерных видеокамер Panasonic <i>Петропавловский Ю.</i>	12

АУДИО/ВИДЕОТЕХНИКА

Audio/video сигналы, разъемы, кабели <i>Безверхний И.</i>	7
--------------------------------------------------------------------	---

АУДИОТЕХНИКА

Доработка блоков питания CD-плееров и тюнеров <i>Клепиков И.</i>	1
---------------------------------------------------------------------------	---

АППАРАТУРА СВЯЗИ

Стандарт DECT – что это такое? <i>Комаров В.</i>	1
Диагностика и ремонт мобильного телефона Ericsson T28 <i>Михайлов А.</i>	1
Двухчастотная штыревая антенна для стационарного радиотелефонного удлинителя <i>Ефремов В.</i>	2
Простой ремонт сотового телефона LG-B1200 <i>Тюнин А., Тяпин А.</i>	5
Мобильные телефоны Siemens 45 <i>Хрусталева Д.</i>	6, 7
Радиотелефон Panasonic KX-TC1045 <i>Комаров В.</i>	8, 9
Мобильные телефоны Siemens C55, S55 <i>Хрусталева Д.</i>	10, 11
Устранение неисправностей мобильного телефона Samsung N620 <i>Хрусталева Д.</i>	12
Альтернативные способы зарядки мобильного телефона <i>По материалам сайта РосБизнесКонсалтинг</i>	12

АУДИОАППАРАТУРА

Система управления проигрывателя компакт-дисков <i>Авраменко Ю.</i>	3
Мобильный телефон Motorola P7689/P7789 <i>Хрусталева Д.</i>	4
О лазерных головках аппаратов CD, MD и DVD <i>Павлов В.</i>	8

ОРГТЕХНИКА

Ремонт лазерного принтера HP Laserjet 1200 Series <i>Казанцев Г.</i>	5, 6, 7
Опыт эксплуатации и ремонта копировального аппарата Toshiba 2060 <i>Наследников Н.</i>	8

КОМПЬЮТЕРЫ И ОРГТЕХНИКА

Ремонт и обслуживание копировального аппарата Sharp SF-7320/SF-7370 <i>Овсянников В.</i>	1, 2, 3, 10, 11, 12
---------------------------------------------------------------------------------------------------	---------------------

Конструктивные особенности струйных принтеров Epson <i>Дубровина М., Ярославцев Н.</i>	1
Руководство по ремонту копировальных машин <i>Intravia J., перевод с английского Солдатова М.</i>	2, 3, 4, 5, 6, 7, 9
Восстановление струйных головок принтеров фирмы Epson <i>Наследников Н.</i>	4
Диагностика винчестеров Western Digital Caviar <i>Крученный А.</i>	5
Демонтаж и ремонт узлов копировальных машин <i>Intravia J., перевод с английского Солдатова М.</i>	8
Ремонт лазерного принтера Samsung ML-1210/1250 <i>Казанцев Г.</i>	9
Проверка компонентов копировальной машины <i>Intravia J., перевод с английского Солдатова М.</i>	10, 11
Схемотехника цепей питания процессоров Pentium 4 <i>Образцов С.</i>	11

АВТОЭЛЕКТРОНИКА

Совместимость компонентов электронных систем управления двигателем автомобилей ВАЗ <i>Тюнин А.</i>	1, 2
Ремонт автомобильных сигнализаций Pantera XS-100 <i>Медведев М.</i>	3
Диагностика и ремонт системы нейтрализации выпуска <i>Тюнин А.</i>	4, 5
Система ABS/TCS современного автомобиля <i>Тюнин А.</i>	6, 7
Система круиз-контроль современного автомобиля <i>Тюнин А.</i>	8, 9, 10
Качественный прием FM и УКВ радиовещания в автомобиле <i>Смирнов А.</i>	9
Система пассивной безопасности современного автомобиля <i>Тюнин А.</i>	11, 12

МАСТЕР КИТ

Устройство для проверки ИК-пультов дистанционного управления <i>Ганичев Г.</i>	4
Тестер компьютерного сетевого кабеля «витая пара» <i>Ганичев Г.</i>	5
Универсальная цифровая шкала – частотомер <i>Ганичев Г.</i>	6
Домашний измерительный комплекс на базе цифровой шкалы-частотомера NM8051 <i>Ганичев Г.</i>	7
Блок электронного зажигания NM5421 для «классики» <i>Куницын Ю.</i>	8

Устройство для программирования PIC-микроконтроллеров фирмы «MICROCHIP» <i>Садиков Ю.</i>	9
Программирование микросхем памяти EEPROM <i>Садиков Ю.</i>	10
Электронный ревербератор <i>Садиков Ю.</i>	11
Автомобильный преобразователь напряжения <i>Садиков Ю.</i>	12

ИЗМЕРИТЕЛЬНЫЕ ПРИБОРЫ

Пришло время покупать новый мультиметр <i>Данилов А.</i>	5
Универсальный инструмент электромонтера и монтажника кабельных сетей <i>Данилов А.</i>	8
Кабельный тестер <i>Василенко В.</i>	10
Измерение емкости электролитических конденсаторов <i>Кряжев А.</i>	11
Программатор PIC-контроллеров и микросхем памяти EEPROM <i>Столбовых А.</i>	12

ИЗМЕРИТЕЛЬНАЯ АППАРАТУРА

Может ли цифровой осциллограф заменить аналоговый в повседневной ремонтной практике? <i>Данилов А.</i>	7
-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------	---

ИНСТРУМЕНТЫ И ОБОРУДОВАНИЕ

Программаторы фирмы «ELNEC» <i>Перевозчиков П.</i>	9
-------------------------------------------------------------	---

ИСТОЧНИКИ ПИТАНИЯ

Высококачественные источники питания для аналоговых и цифровых устройств <i>Данилов А.</i>	6
Простое зарядное устройство с внешним питанием 13,8 В для аккумуляторных батарей с напряжением до 10,8 В <i>Ефремов В.</i>	10

ПРАКТИЧЕСКАЯ ЭЛЕКТРОНИКА

Учимся паять правильно <i>Данилов А.</i>	4
---------------------------------------------------	---

СОВРЕМЕННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ

MPEG-4 – необходимые дополнения <i>Новосельцев С.</i>	3, 4
----------------------------------------------------------------	------

ЭЛЕМЕНТНАЯ БАЗА

Маркировка SMD-компонентов	1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8
----------------------------------	------------------------